Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Bedienungsanleitung Montagehilfe mit Kreisel

Legende:

1. Kipphebel (um 90° verstellbar)
2. Obere Haltevorrichtung für Montageplatten
3. Untere Halteplatten für Montageplatten
4. Gradanzeige
5. Bedienfeld links zum Verstellen der Höhe.

Allgemeine Information

Vor der Inbetriebnahme muss diese Anleitung unbedingt durchgelesen werden.

Bewahren Sie die Anleitung zum Nachschlagen in der unmittelbaren Nähe des Systems auf.

Merkmale und Funktion

Die Grundfunktionen sind zum Auf- und Abfahren. Zusätzliche Funktionen wie das Speichern von Positionen, das Anfahren dieser Positionen, sowie die Digitalanzeige der Höhe, werden mit dem standardmäßig mitgelieferten Bedienfeld ermöglicht. Weitere Funktionen lassen sich über die Software der Steuerung einprogrammieren. Unsere Techniker beraten Sie gerne.

Sicherheit / Achtung

Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu beachten!
Wird das System unsachgemäß betrieben, können Gefahren für Personen und Gegenstände entstehen!

Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Öffnen Sie auf keinen Fall die Motorsteuerung!

Die Motorsteuerung darf grundsätzlich nur mit der Netzspannung betrieben werde, die am Typenschild spezifiziert ist! Motorsteuerungen gibt es auch für andere Netzspannungen in den entsprechenden Ländern. Für diese gelten die Kenndaten nicht. Detailinformationen dazu finden Sie in der jeweiligen Betriebsanleitung!

Die Einschaltdauer 1 Minute „ON“ und 9 Minuten „OFF“ darf nicht überschritten werden.

Verwenden Sie unbedingt das mitgelieferte Stromversorgungskabel. Achten Sie darauf, dass es nicht beschädigt ist. Das Betreiben der Motorsteuerung mit einem beschädigten Stromversorgungskabel ist verboten!

Vor dem An- und Ausstecken von Handschaltern müssen Sie unbedingt das Stromversorgungskabel vom Netzstecker ziehen!

Elektrische Zuleitungen dürfen keiner Quetschgefahr, Biege- und Zugbeanspruchung ausgesetzt werden.

Achten Sie beim Aufstellen der Montagehilfe darauf, dass keine Gegenstände (z. B. Möbel) oder Körperteile durch das Fahren eingeklemmt werden können.

Bei einer Störung (z. B. wenn die Motorsteuerung von selbst weiterfährt, wenn eine Bewegungstaste hängen bleibt) ist unverzüglich der Netzstecker zu ziehen!

Schützen Sie die Motorsteuerung vor Feuchtigkeit, Tropf und Spritzwasser!

Beim Verändern der Höhe oder der Neigung besteht Quetschgefahr. Achten Sie daher darauf, dass sich keine Gegenstände oder Personen im Gefahrenbereich befinden und nicht in den Gefahrenbereich gegriffen wird.

Umbauten bzw. Veränderungen an der Motorsteuerung, an Bedienelementen und an Handschaltern sind verboten!

Die Motorsteuerung darf nicht in explosionsfähiger Atmosphäre betrieben werden!

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

Kinder sollen beaufsichtigt werden um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Wenn die Anschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Die Motorsteuerung ist ausschließlich mit einem trockenen oder leicht angefeuchteten Tuch zu reinigen! Vor der Reinigung müssen Sie unbedingt das Stromversorgungskabel vom Netzstecker ziehen!

Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Inbetriebnahme:

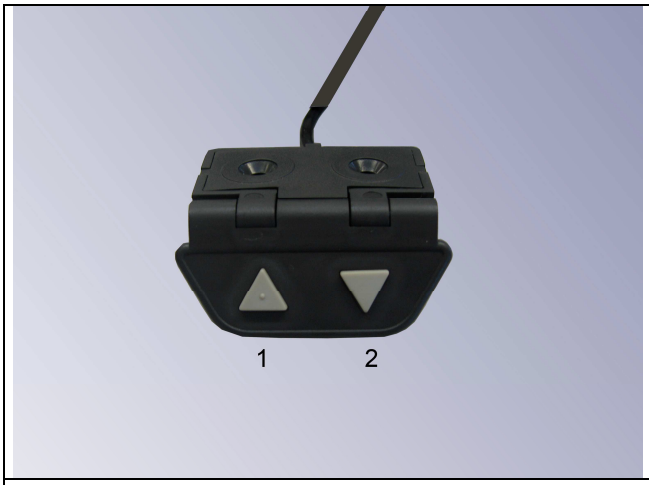
Die Motorsteuerung der Höhenverstellung ist mit folgenden Buchsen ausgestattet:

	Steuerung mit Netzkabel
	Motorsteuerung 1 Bedienfeldanschluß
	Motoransteuerung 2 Netzanschluß

Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Bedienung mit dem Bedienfeld



1. Aufwärts
2. Abwärts

1.+2. Aktivieren Sie entweder die Auf- oder Abwärtstaste, um den Parallellauf zu starten. Das System verfährt so lange, bis die Taste losgelassen oder die Endposition erreicht wird.

6.Speicherpositionen:
Die vier kleinen Tasten werden für den Memory-Lauf/die Speicherfunktion genutzt.
Speichern
• Drücken Sie die Taste S (6) – das Display blinkt für 2 Sekunden.
• Drücken Sie innerhalb dieser 2 Sekunden eine der kleinen Tasten mit Punkten. Die Position wird auf dieser Taste gespeichert.
• Das Panel zeigt zur Bestätigung im Display “1”, “2” oder “3” an - je nachdem welche Speichertaste gewählt wurde.

Memory-Lauf (3.+4.+5.)
Drücken Sie eine der Speichertasten. Das System verfährt auf die vorprogrammierte Speicherposition. Halten Sie die Taste so lange gedrückt, bis die Position erreicht wurde.
Display-Anzeige (7)
Die aktuelle Höhe der Montagehilfe wird entweder in Zentimetern oder Zoll angezeigt.

Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Technische Daten

Uin	230V/50Hz
Pin	500W
Uout	12-24V

Fehlercodes
Folgende Fehlercodes können angezeigt werden. Sie erscheinen nur dann im Display, wenn eine Taste gedrückt wird. Das Display blinkt, wenn ein Fehler angezeigt wird. E16 unterscheidet sich von den anderen Fehlern, da die Erkennung nur im Display angezeigt und keine Meldung an die Controlbox gesendet wird.

Fehlercode Beschreibung (Bedienfeld mit Display)
E01 Positionsverlust - Initialisieren Sie das System.
E02 Überlastung in Aufwärtsrichtung.
E03 Überlastung in Abwärtsrichtung.
E16 Falsche Taste gedrückt.

Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Kreisel Bedienung und Zubehör

		Zum Verstellen des Rahmens, muss man die Bolzen auf beiden Seiten entriegeln. Den Rahmen in die gewünschte Position bringen und die Bolzen wieder einrasten lassen. Der Kreisel kann von 0° bis 360° in 10-er Schritten verstellt werden.
		Haltevorrichtung oben und unten für die Montageplatte.
		Verstellbarer Kipphebel.

Wolfgang Bürger
Hölzlestraße 3
72768 Reutlingen
Telefon (07121) 9770 - 0
Telefax (07121) 9770 - 11

E-mail mailto@buerger-electronic.de
Internet http://www.buerger-electronic.de

Anhang

Wasserschutz, Reinigung
ACHTUNG
Die Steuerung und das Handset dürfen nur mit einem trockenen oder leicht befeuchteten Tuch gereinigt werden.
PERSONENGEFÄHRDUNG!

ACHTUNG
Es darf keine Flüssigkeit in die Steckverbindungen gelangen.
PERSONENGEFÄHRDUNG!